

Breathable Membrane Systems for Roofs & Walls

### **APERÇU**

VaproLiqui-Flash est un matériau de solin étanche sous forme liquide conçu pour être appliqué au niveau des interfaces des portes et des fenêtres. Il est conçu pour être utilisé avec les feuilles de membrane VaproShield lors des applications de pares-air et de barrières résistantes aux intempéries.

VaproLiqui-Flash est un matériau unique formulé pour adhérer sans besoin d'apprêts aux membranes VaproShield et aux substrats des façades les plus courantes, en formant une surface monolithique qui est à la fois étanche et perméable à la vapeur d'eau. Il permet à l'humidité sous-jacente de s'échapper vers l'extérieur, réduisant ainsi le risque de moisissure et de pourriture qui est souvent associé avec les solins non-perméables.

### **AVANTAGES**

- Permet des installations de fenêtres et de portes le jour même
- Adhère directement aux surfaces humides ou sèches et durcit sous tout type de conditions météorologiques
- Forme une couche protectrice en 30 minutes et sèche en 4 heures à 70 ° F (21 ° C) et à 50% d'humidité ambiante
- Utilisable sous tous types de climats et de conditions météorologiques
- Crée une membrane opaque lorsqu'il est installé sous les 12-15 mils humide recommandés, ce qui simplifie les inspections et les contrôles de qualité
- Peut rester exposé aux intempéries pendant 6 mois sans en compromettre la performance
- Formule à composant unique
- Ne se rétrécit pas. Ne se décolore pas. Ne jaunit pas.
- Permi-respirant permettant aux surfaces humides de sécher
- Empêche le développement de moisissures
- Doté de propriétés non-corrosives et d'auto-étanchéité pour les pénétrations de fixations.

### COMPOSITION

- Sans solvants. Sans isocyanate. Conforme aux réglementations VOC.
   STPE est doté de caractéristiques de forte adhésion à long terme, de pontage des fissures et de résistance aux intempéries.
- Satisfait aux normes IITS-0230C et ASTM C-920.

# COMPATIBILITÉ

• Idéal pour les applications verticales ou horizontales au niveau du sol sur le béton, la maçonnerie, la pierre naturelle, les revêtements structurels, les panneaux métalliques architecturaux, les métaux peints, le verre, le PVC, le FRP, l'EPDM, toutes les membranes VaproShield pare-air et résistantes aux intempéries, et la plupart des autres matériaux de construction.

# Vapro Liqui-Flash™



Appliquer à l'aide d'un pistolet à calfeutrer de type professionnel.



Utilisez un couteau à joints secs, une truelle ou une spatule à étaler.



VaproLiqui-Flash permet de simplifier le processus de création de formes étanches dans la construction neuve ou existante.





### **ADHÉRENCE**

 Adhère à la plupart des matériaux de construction les plus courants sans besoin d'apprêt permettant ainsi de créer un joint étanche et durable, résistant aux déchirures ou aux mouvements lorsqu'il est soumis à des rafales de vent pendant la construction.

# TEST DU **V**APROLIQUI-FLASH™

EST DO VAI NO EIQUI-T LASTI	
VAPROLIQUI-FLASH	
ASPECT	noir, mastic applicable par pistolet
POIDS SPÉCIFIQUE	de 1,45 à 1,60
рН	Sans objet
WT/GAL	12,5. lbs / Gal
CONTENU ACTIF	99%
CONTENU TOTAL DE SOLIDES	99%
CONTENU COV	Maximum de 30 g/l
POINT D'ÉCLAIR	Aucune donnée
POINT DE CONGÉLATION	Aucune donnée
DURÉE DE VIE	1 an si conservé dans son emballage d'origine scellé en usine
PROPRIÉTÉS DU DURCISSEMENT	
Dureté Shore A	40-45
Résistance à la traction	180 psi
Allongement à la rupturek	400%
Transmission de la vapeur d'eau	14 perms à 12 mils
Résistance au pelage	12 pli
Érosion accélérée	Réussit
Combustion ASTM E 84 de surface	Propagation des flammes : 0 Fumigation : 15 Matériel de construction NFPA et CCI de catégorie A
Coloration	Réussit
Propriétés corrosives	Non-corrosif
PROPRIÉTÉS NON-DURCIT	
Vitesse de durcissement	3/16 po. d'épaisseur / 24 heures

## APPLICATION

- La température ambiante et de surface doit être supérieure à 35 °F et en dessous de 100 °F (de 2°C à 38 °C) avant toute application.
- Températures opérationnelles de durcissement: de -50 °F à 350 °F (de -45 °C à 175 °C)
- Tube de 20 oz (567 g) de style saucisses
- S'étale facilement et reste en place
- Veuillez vous référer aux meilleures pratiques de séquence d'installation pour des instructions d'application du VaproLiqui-Flash

### **CONFORMITÉ COV**

VaproLiqui-Flash est conforme aux réglementations VOC nationales et régionales suivantes:

- l'Agence américaine de protection de l'environnement (l'EPA)
- Le California Air Resources Board SCM Districts (Conseil californien des ressources en air relative aux produits composites)
- Le South Coast Air Quality Management District (Département de gestion de la qualité de l'air de la Côte du Sud)
- Le comté de Maricopa, AZ
- La Northeast Ozone Transport Commission

VaproLiqui-Flash simplifie le

processus de création de formes étanches
autour des ouvertures et des pénétrations et
peut même s'adhérer ou sceller des
supports humides et par temps pluvieux.

